Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/777,258

Examiner

TORREY ET AL.

Art Unit

Jeffrey L. Sterrett

2838

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		_					•			
Cla	Date									
Final	Original	90/2/9		1/11/07						
$\vdash$	1	v		v		Н	H			-
	2	V		V V						П
	3									
	1 2 3 4 5	٧		>						
	5	v		> > >						
	6	v	<u></u>	٧	<u> </u>	L	<u> </u>	_		Ш
	6 7 8	v	-	V V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	8	V	┝	V	_	_	<u> </u>	-	-	-
	9	v		V	_		┝	-	$\vdash$	$\vdash$
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	V	┢	V V V	H	<u> </u>	├	-	$\vdash$	$\vdash$
	12	v	H	v	$\vdash$	⊢	<u> </u>	Ι		
	13	v		v	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	14	v	Т	V V	Г	$\vdash$	Т		Ι'''	$\vdash$
	15	v		V						
	16	V		V						
	17									
	18	v		V			L	L		
	19	v	L	V		<u> </u>	_	_		Ш
ļ	20	V	<u> </u>	٧	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Ш
<u> </u>	21	V	<u> </u>	٧	_	L		L	_	
	22	<u> </u>	⊢	<u> </u>		├-	-	-	├	Н
	23	H	├	├	├	├	-	-	┝	-
<u> </u>	25	$\vdash$	⊢	-	<u> </u>	_	<u> </u>	┝	-	
<b></b>	26	-	┢	$\vdash$	┢	├	H	┢	-	-
<b>-</b>	20 21 22 23 24 25 26 27	-	┢	$\vdash$	H		$\vdash$	┢	-	
	28								<u> </u>	
	29 30									
	30									
	31									
	32	匚	$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚		_			_	$oxed{oxed}$
<u> </u>	33	_	_	<u> </u>	L		<u> </u>	_	ldash	$\vdash$
<u></u>	34	·	├_	$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>
-	35	-	-	-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>	-
-	36 37		-	<del> </del>	-		├-	┝	├	-
	38	┢	⊢	$\vdash$	ŀ	H		<b></b>	┢	H
$\vdash$	39	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	-	$\vdash$	H
	40	H		$\vdash$	H	$\vdash$				H
	41		T		П	Т		Г	Г	П
	42				Г	Г		Г		
	43						Ĺ		L	
	44				匚					
	45		$\perp$		Ш			L		Щ
<u> </u>	46	Ŀ	_	<u> </u>	L		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Щ
-	47	<u> </u>	-	├	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	48	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	
$\vdash$	49 50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	┝		$\vdash$	Н
L	<u> 30</u>				Ш			Щ,	<u> </u>	ш

Claim		L			_ {	Date	9			
<u></u>	Original									
Final	igi									
"	ō									
										L
1	51									
	52									
	51 52 53		Т	$\vdash$		$\vdash$		_		Н
	54			$\vdash$		$\vdash$				H
$\vdash$	54 55				H	_	$\vdash$			⊢
⊢	55	$\vdash$	⊢	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
<b>└</b>	56 57		$\vdash$	_	Щ		Щ			_
	57									
	58	ŀ		1		1				
	59									
	60									Г
	61		$\vdash$			$\vdash$	Н			┪
<b>—</b>	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$
<b>—</b>	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b> </b>	63	<u> </u>	<b>—</b>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	64	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	匚	L	<u> </u>
L	65	L	_	L	L	L			L	L
	66		Ī_							Γ
	67									Г
	68						$\vdash$		$\vdash$	Н
	69			$\vdash$	-		-	⊢	├	┢
	70		-	├			⊢	$\vdash$	<del> </del>	├
<u> </u>	70 71	-		-	<u> </u>	<u> </u>	┞	_		<u> </u>
	71	L	_	<u>_</u>	<u> </u>	L.	<u> </u>		_	_
	72 73	L		_						
	73					ĺ				
	74									
	75	┪				Г			Г	
	75 76	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	77	$\vdash$			$\vdash$	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$
	70	┢		-	H	<u> </u>	┢	Η-	$\vdash$	⊢
	78 79	┡	<u> </u>	1	┡	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	_
	79	╙	_	<u> </u>	ᆫ	ldash	<u> </u>	_	Щ	╙
	80									
	81			]						
	82									
	83				Г					
<b>—</b>	84									Н
$\vdash$	85	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢
<u> </u>	00	⊢	-	├		├—	├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	86	<u> </u>	<u> </u>	L_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
L	87	<u> </u>	L_	<b> </b>	<u> </u>	L.	L	_	_	L
	88	<u></u>	L	_	L	L			L	L
	89				L					
	90								-	
	91			Т	Г					
<b>—</b>	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H
-	93	-	-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$
<b>_</b>		⊢	$\vdash$	-		<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	⊢
-	94	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	$\vdash$	<u> </u>	L
<u></u>	95	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	$oxed{oxed}$		L
	96	L	L	L	L	L		L	L	L
$\overline{}$	97									
	98			Π	Г					Г
<b> </b>	99	<del>                                     </del>		1	1	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-
	100	$\vdash$	$\vdash$	├		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	100		Ļ	Щ	ــــا	L_	Щ	Щ.	L	L

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	Date									
101											
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149	Final	Origina									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		102						_			
106   107   108   109   110   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103	_		l-			_	<u> </u>		Ш
106   107   108   109   110   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149		104			_	_		-			Н
107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105	$\vdash$	_					-		$\vdash$
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107		_	<del> </del>				-	-	Н
109		108			Н	$\vdash$			_		Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	_	$oxed{oxed}$	Ш				$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113			<u> </u>				<u> </u>		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	114			┡					_	Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	115			$\vdash$			-	┝	$\vdash$	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	117			┝		_		┝	<del> </del>	$\vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$			H
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$		П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
123		121									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	L					_			Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	├-	<del> </del>	├	<u> </u>	_	-	-	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	ļ	125	├	├	-	-		├─	├	<del>  .</del>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	ļ	127	┢╌		-			H	-	-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		128		$\vdash$	┢	_	_	<u> </u>	_		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		Г				┌		<u> </u>	П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134		132	Ļ		<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	133	┡	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		_	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	├			-		<del> </del>		$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$\vdash$	├	┢	┝	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b></b>	137	$\vdash$		┢	_	-	-	├	$\vdash$	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	138		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	-	-		Н
140		139								<u> </u>	П
142		140									
143		141		L							
144				L	ļ		L.	_	igspace	L	Ш
145			Ļ	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	Н
146	<u> </u>		├		⊢	H	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash \vdash$
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<del> </del>		┝		$\vdash$	H	Ë	$\vdash$	$\vdash$	├-	Н
148	<b></b>		┢┈	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash$	$\vdash$	├	Н
149	<u> </u>			$\vdash$	H	Η-	<del> </del>	$\vdash$	┢一	$\vdash$	H
	<b></b>	149	<del>                                     </del>	Т	┢	Т	$\vdash$	$\vdash$		1	H
		150									